

IDENTIFIKASI *Sarcoptes scabiei* PADA TERSANGKA *Scabiesis* DI KELURAHAN SOKOPULUHAN KECAMATAN PUCAKWANGI KABUPATEN PATI

Nurul Khasanah¹, Tulus Ariyadi², Budi Santosa³

1. Program Studi DIII Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang
2. Laboratorium Parasitologi Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang

ABSTRAK

Scabiesis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh tungau *Sarcoptes scabiei*. Tungau *Sarcoptes scabiei* ini akan berkembang biak, jika kondisi lingkungan, sanitasi buruk, kondisi ruangan yang terlalu lembab, dan perilaku kebersihan diri buruk oleh masyarakat. *Scabiesis* menimbulkan rasa gatal pada bagian kulit seperti sela jari, siku, selangkangan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui apakah warga RT 01 RW 02 Kelurahan Sokopuluhan Kecamatan Pucakwangi Kabupaten Pati terinfeksi *Sarcoptes scabiei*.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif yaitu identifikasi *Sarcoptes scabiei* pada tersangka *Scabiesis* di Kelurahan Sokopuluhan Kecamatan Pucakwangi Kabupaten Pati. Sampelnya adalah kerokan kulit.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa pada tersangka *Scabiesis* di Kelurahan Sokopuluhan Kecamatan Pucakwangi Kabupaten Pati dari jumlah 37 sampel didapatkan hasil positif 1 orang (2%) dan hasil negatif 36 orang (98%).

Kata kunci : Penyakit Skabies, *Sarcoptes scabiei*, Sanitasi Lingkungan.